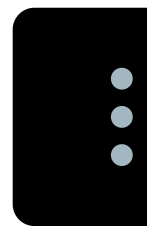


## 09 Sobre distribuições de frequências

PRÓXIMA ATIVIDADE



Avalie as afirmativas abaixo:

1) A regra de Sturges é um método para definição do número de classes, baseado no total de amostras do banco de dados;

2) A fórmula da regra de Sturges é:

$$k = 1 + \frac{10}{3} \log_{10} n$$

3) O parâmetro `bins`, da função `cut()`, pode receber o total de classes que desejamos em nossa distribuição de frequências. Neste caso, todas as classes terão a mesma amplitude.

Quais estão corretas?

As afirmativas 1 e 3 estão corretas



As afirmativas 1 e 2 estão corretas



Todas as afirmativas estão corretas



Alternativa correta! Lembre-se que, ao utilizar o método visto no nosso último vídeo, estamos construindo classes de mesma amplitude, ou seja, as classes têm o mesmo tamanho.

As afirmativas 2 e 3 estão corretas